



Señores Padres de familia

*En Colombia existe legislación que protege los **derechos de Autor**. ¡No compremos libros piratas, ni fotocopemos libros!
"Todos ponemos, todos ganamos".*

LISTA DE TEXTOS Y ÚTILES 2020 GRADO DÉCIMO

1. QUÍMICA

- Texto: Química: General, Orgánica y Biológica. Estructuras de la vida. Editorial Pearson. Autor: Karen C. Timberlake. 4ª edición Se usará también en grado once.

2. FÍSICA

- Texto: Física. Editorial Pearson. Autores: Jerry D. Wilson, Anthony J. Buffa y Bo Lou. Sexta edición. Se usará también en grado once.

3. CIENCIAS SOCIALES

- **Plan Lector:**
 - "Historias de un país invisible". Autora: Pilar Lozano. Ediciones SM.

Nota: En parejas asignadas por el docente, las estudiantes deberán conseguir la bandera del país que se le asigne para el simulacro de la ONU

4. EDUCACIÓN ARTÍSTICA

- Bitácora Personalizada Ediarartes Colegio Jesús María. Se consigue en Tiendas, Todo en Arte.
 - Regla 30 cm (rígida).
 - Escuadras medianas 45° y 60°.
 - 1 compás de precisión.
 - 1 portaminas o lápiz # 2.
 - 1 caja de colores.
 - Borrador.
 - Acuarelas.
 - Transportador 360°.
 - Micropunta negro.

Nota: Este mismo material se usará en el área de matemáticas.

5. EDUCACIÓN RELIGIOSA

- Texto: Emaús, Camino de esperanza 10 (El proyecto de vida) Ediciones SM. 2018.
- Biblia

6. ÉTICA Y VALORES

- "El principito". Autor: Antoine De Saint-Exupéry. Cualquier Editorial.

7. LENGUA CASTELLANA

- Secuencias lenguaje 10. Autor: Wilmar Daza Hernández. Editorial Libros y Libros S.A. 1ª Edición 2016.
- Diccionario

Plan lector

- "La casa de Bernarda Alba". Autor: Federico García Lorca. Vicens Vives.
- "Primer plano". Autor: Antonio Malpica. Editorial Norma.
- "Don Quijote de la Mancha". Autor: Miguel De Cervantes Saavedra. Editorial Vicens Vives (Adaptación).
- "Metamorfosis". Autor: Franz Kafka. Editorial Norma.
- "1984". Autor: George Orwell. Editorial Penguin Random House.
- "Ensayo sobre la ceguera". Autor: José Saramago. Editorial Penguin Random House.

Durante el año se pedirán otros títulos de literatura

8. INGLÉS

- **Texto:** Target PET Student's Book - Editorial Richmond.
Nota: Como es un texto de trabajo, no se acepta usado.

- Diccionario básico de Inglés Español - Español Inglés

9. MATEMATICAS

- Exploradores Matemáticas 10°. Autores: Luis Alejandro Fonseca Núñez, Anderson Javier Mojica Vargas y otros. Editorial Norma. Edición 2019

10. TECNOLOGÍA

- 1 protoboard pequeña
- 1 docena cables macho macho
- 1 pila 9v
- 1 panel Solar 9v 150ma, Fotovoltaico
- 2 docenas resistencias variadas de 110 ohms, 220 ohms, 1k, 510 ohms a 5% tolerancia material de su gusto (madera, acrílico, para chasis del carro)
- 2 micro motorreductores de 3 a 6v y 300rpm con llantas

Estos materiales se utilizarán en el segundo período.

MATERIALES

- Para la realización de actividades en las diferentes áreas, se necesita disponer de audífonos alámbricos sencillos (no se requiere ninguna marca específica, ni que sean bluetooth)
- 1 cuaderno de 80 hojas rayado (Lengua Castellana)
- 4 cuadernos de 100 hojas cuadriculado (Química, Física, Estadística y Trigonometría)
- 9 cuadernos de 50 hojas rayado (Ciencias Sociales, Ciencias Políticas, Biología, Religión, Filosofía, Inglés, Ética, Tecnología y Emprendimiento).
- 1 block cuadriculado tamaño carta.
- 1 delantal blanco para laboratorio.
- 1 calculadora científica.
- Útiles de escritorio: lápiz, lapicero, borrador, sacapuntas, etc.

NOTA:

- ✓ En todas las asignaturas se pueden utilizar los cuadernos del año anterior que aún tengan hojas disponibles.
- ✓ El Colegio no exige cuadernos de marca.
- ✓ Todo, incluyendo los uniformes y chaqueta deben estar MARCADOS.
- ✓ Los uniformes de diario y educación física deben ajustarse al Manual de Convivencia.
- ✓ Durante el año se hará necesario solicitar algunos materiales para los proyectos de Investigación, Emprendimiento, Robótica y Laboratorio de Ciencias Naturales.
- ✓ En algunas clases se hará uso eventualmente de recursos tecnológicos (como: celular, computador y tablet, no se requieren dispositivos de media ni alta gama) como herramienta de consulta. Si alguna estudiante no dispone de ninguno de los anteriores dispositivos, podrá trabajar en equipo con otra u otras compañeras.
- ✓ Está prohibido el uso y porte de bisturí, silicona líquida y corrector líquido.

Información de venta de libros:

- **Editorial SM:** Panamericana y en el Centro Comercial los Sauces (carrera 65 49B-21, bloque B. Local 203. Tel.3002121108)
- **Editorial Norma:** Calle 44B 84-54 – La América. Telf. 3104546063-3136535123. Panamericana. Librería Nacional y Éxito.
- **Editorial Richmond:** The Global Bookstore (carrera 80B 32EE-12. Laureles. Telf.4449600-3193532803). También el libro será vendido en el Colegio el día 3 de diciembre en horario de matrícula y el 24 de enero y 4 de febrero de 2020 de 7:00 a. m. a 1:30 p. m.
- **Editorial Vicens Vives:** Carrera 43 N° 33-57 Bl.5. Local 158.C.C.Plazuelas de San Diego. Tel. 262 8125.
- **Editorial Panamericana y Educar:** Panamericana
- **Editorial Libros & Libros:** The Global Bookstore y Panamericana
- **Editorial Planeta y Editorial Penguin Random House:** Cualquier Librería Nacional.
- **Editorial Loquileo:** Al pie de la letra librería. sede de Brasilia: Calle 49 A N° 64 C 42, teléfonos 230-54-28 / 260-73-52. Librería Resplendor. C.C Unicentro Local: 1-002 Carrera 66 B # 34 A - 76. Teléfono: 350 70 50.
-